Midex of Claims	000007 406	HIRAO ET AL.
	09/787,196	Art Unit
	Examiner	
	Michael C. Henry	1623
	imotoci C. Delay	
R jected - (Through nume	N Non-Elect d	Appeal
Cancelled		
= Allowed + Restricted	i Interference O	Objected
- Allowed		
Claim Date Claim	Date Claim	Date
	Final	
Final Original Final Original	Final	
	1	
Final Final Conginal	101	-1-1-1-1-1 1
- -2-1	102	
3 53 54	103	-}-}-
511111111111111111111111111111111111111	105	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
56	106	
57	107	
W 8 58	108	
	109	-}-}-}- }-
60	 	-}-}-}- }-
12 62	 	
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	113	
14 64	114	
15 65	115	
16 66	116	- - - - - - - - - -
17 67 68	117	-}-}-}-
18 68 69	119	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
20 70	120	
2) 71	121	
2	122	
23 73 74 74	123	
24 74 75 75	124	╶┼┼┼┼┼ ┼┼┤
25 75 26 76	126	
27 77	127	
28 78	128	
29 79	129	
30 80	130	-+
3) 81 32 82	131	╶╏╏╏┪ ╋╋╋╋┪
33 83	133	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
	134	
3\$ 85	135	
36 86	136	
37 87	137	
38 88 89 89	138	++++++ 1
40 90	140	-{-{-}-}- -}
4	 	
48	142	
43 93	143	
44 94	144	╌┼┼┼┼┼┼┼
45 95	145	
46 96 97	146	·├·┼·┼·┼ ┼ ┤
48 98	148	-}-{-}-
49 99 99	149	- -
50 100	150	

Application No.

Applicant(s)

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE	
FEE DETERMINATION				
O.I.P.E. CLASSIFIER				
FORMALITY REVIEW				
RESPONSE FORMALITY REVIEW				
				126n 191
	INDEX OF C	LAIMS	0	9/181,196
v	Rejected	N	Non-elected	,

	+.		
,	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

	m Date				Date Claim Date											Claim Date										_						
Monghail Co	9		1	[П	7	ĺ	1				1	Ī		- [-	i		1	- I	ΙĪ	;	ĺ		Ţ				
٤,		ł	Ĺ	1			İ		- !	i	<u>a</u>	Бi	į				-		1	1	ļ	ē	5	li	- 1	- {	í	!	- }		ļ	
öi	X	-		}				Ì	į		Final	5	1					į	į		ļ	ıΞ	Original		- [- 1	1	İ	1		1	
*	ئق	-j-	†	1	+			1	ヿ	1	_	51	T	П	_	7	+	i	-i-	1	1	1	101	1	7	-1	. {	\exists		П	-1	i
Ų,	Ŧ'n	- -	÷	╁╌	i	-	_	-		i		52	+	\vdash	_;	+	+	+	+	-	1		102	1	+	-	1	\dashv	\neg	\vdash		┢
<u> </u>	*!	+	╄	! -	-	-	-		į	ŀ		53	+-	 	-+	+	+	+	÷		1	-	103	1	+	┪	-	-	-	Н	-	H
-	41		1	! -	╄	-			┙	-			╄	1	-4	4	-ļ-		. !	- -	ì	\vdash	1 . 1 .	1-1	-	-	_	-1		Н	-	H
V	11		<u> </u>	╄	ļ	-			-	-		54	╄-	:	-	+	+	+	+		ł	-	104	 {		-	\dashv			Н	-	┞
	L	_i_	i.	1	i					1		55	_	Ш	_	_ _		4	1	_	1	Ļ	105	!!	_	_	_	_		_	\perp	L
*:	1 i		!	L	i					L		56		Li	_	_		\perp	1		1	<u> </u>	106	!!	_							L
V	1	Т	;	1						- [57		<u>!</u>		1		\perp	L	1	1	<u> </u>	107		. 1							L
8	11	ī	Т	Т	1					Ī	Ī	58	1		- {			٦,	ì		Ì		108	1 1	- 1			i				
a	11	- !	1	1-				\Box		i	7	59i	1		_	7	T	ī	\neg	1	1		109		7	ヿ				П		Г
9	4	i-	+	+	+	 	<u> </u>			1	寸	60	1	П	_	7	7	7	\top	1	1		110		\neg	7						T
11	4+	+	+-	+	┿	-	-	Н	\dashv	1		61	†	Н	_	+	-+	+	+	十	1	-	111	1-1	+	-1		\neg	-	\vdash	-	۲
		+	╬	┿	╀	⊢	H	\vdash	\vdash	ļ	1	62	+	1	\dashv	+	-+	+	+	+	1	\vdash	112	┨			\dashv	_			Н	۱
12	44	_	╀	+	╄	⊢	<u> </u>	Ы		1			+-	\vdash	\dashv	-+		+	+		1	\vdash			-			-	Н	\vdash	-	Ͱ
١٣)	41	_	\perp	1	4	<u> </u> _	<u>i </u>	Ш	Ш	- [63	ļ				-4	4	4	+	4	-	113	\vdash			Ш		\vdash	-	Ш	L
	M	-	L			L.	_	Ш	Ш	l		64	1	Ш		_	4	_		1	1	\perp	114		_		Ш				Ш	L
Œ	ìΠ		L	L	L	L	L		Ш	l		65	\perp			_		1	_	1	1	_	115	\sqcup	_						Ш	L
181)[T	Т	Τ	Γ	Γ	П	П			66		\Box		$_{ m I}$	$_{ m I}$	$_{ m I}$	_[⊥Ľ			116			_ [L
H	1		1	T	1	1	Т	П	П	ı	\neg	67	Τ			\neg	T	Т	Т	T	1		117	П		\neg						Γ
18	11	-	Ť	+	†	T	1	\Box	Н	t	†	68	\top	П		7	7	\dashv	┱	\top	1		118	П	\neg	\neg						T.
	++	+	+-	t	+	+-	\vdash		Н	ı	-1	69	+-	1		_	-	┪	十	+	1	-	119	\vdash	_			П			, 4	
71	-11	+	+-	╄	+-	⊢	⊢	Н	Н	ŀ			+-	\vdash	-	+	-+	-+	+	╅	1	-		1	\dashv	\dashv	H			-		ŀ
20	11		1	L	1_	L	L		Ш	Į.	_	70	4	\sqcup	\dashv	_	_	4	_	┸	1	\perp	120	1	_	_	Ш			Щ	ш	L
ᆀ			1_	_L	L	L	L		Ш	ı		71				┙				┸	1	L	121	Ш					Ш			L
和		T	Т	Т	T	Г	Γ		П		\neg	72	1								1		122									
13			T	Т	Т	Г	Г	П	П	5		73		П		\neg		П		1	1		123									Γ
21 23 24 25 25 27 28 28 33 3 3 32	11	-	T	1	\top				П			74	T	П		╗	\neg	\neg	\neg	1	7	Г	124					П				Γ
Q.	+		╅	+	+	1	1	Н	Н		\dashv	75	+	1	\Box	7	_	十	+	\top	1	\vdash	125	\Box	\neg	_		П				٢
2	+	-	┿	+	┿	╌	┢	-	Н	- 1		76	+	\vdash	\vdash	+	-1	+	+	+	1	\vdash	126	1		一	Н	П	Н	Н	Н	t
7	Ш		+	+	╀	╀	⊢	-	H	- }		77		+	\dashv	-+	-+	+	+	+-	┨	-	127	+-1	-	\dashv	Н	Н	-			H
<u> 37 </u>	Ш		1	┸	1	╙	1		Ш	1				₽-	\sqcup	Ļ	_	-	\dashv	-	4	⊢		Н	\dashv	_	Н	\vdash	H	!		L
28	Ш		Д.	┸	┸	丄	┖		Ш	- 1		78			ш	_	_	_	4		1	┕	128	ш	Ц				┖	L	Ш	L
20	Ш	1.	. L.	L		1	L			- 1		79			Ш			_			1	┖	129	Ш	\Box	_			L_	<u> </u>		L
30	П		Т	T	T	Ţ			l			80				- 1	1	1		_L	1	L	130	LJ						L.		L
3	П	\neg	7	1		Τ.	1					81			П		\neg	┑	Т		7	Г	131	П	П			П		Г		Г
31		-	+	┰	1	T	1	т	П	- 1		82			П		T	7	7	\top	1		132							Γ.		Ī
38	Н	+	+	+	+-	╁	+	H	Н			83	+-	1	Н	┪	_	_	_	1	1	Ι-	133		\dashv			7		٧,		t
38 34	Н		╁	-†-	╁	╁╌	╁	╁	Н			84	+	+	Н	7	7	-1	+	+	1	\vdash	134	Н	Н				7.	÷	┢┈	į
7	Н	+	+	+	+	+-	+-	-	Н		\vdash	85	+	-		┪	+	+	+	+	┨	\vdash	135	H	 	\dashv	Н	┝╌┤	H	 	٠-	t
35 36 37 38	H	+	+	- -	+-	+	╁	\vdash	⊢┤		Н	86	+	1-	Н	-	-+	}	+	+	-	\vdash	136	\vdash	⊢┨		\vdash	Н	\vdash	-	\vdash	۱
30	Ш		4	+	+	↓_	+		Н				+	+	Н				-	+	4	-		\vdash	Н	\dashv	\vdash	Н	⊢	⊢	⊢	ł
37	Ш		┸	_	1	1	1	<u>_</u>	Ш			87	4	1				_	4	_	4	_	137	-	\sqcup	_	_	<u></u>	<u></u>	-	_	Ļ
38	Ш	\perp	!	1	┸		L	L	Ш			88		1_	Ш					\perp	1		138	Ш	Ш				_	L	_	L
39	•	Т	1	T	T			1	П			89	T			I	\Box		J	\perp	1		139						L	L	L	Ĺ
46	单		1	T	7	Г	T		П			90	T	П	П	T	Т	Т	Т	T	1	Г	140		П				l -		Γ	Γ
41		-	+	+	+	+-	1	+-	Н	.	\vdash	91	+	1-	Н	7	┪	+	\dashv	+	1	\vdash	141		Н		Т	П	1		\vdash	t
_	i 		+	-[-	+	+-	+	1	Н		H	92	+	-	\vdash	\dashv		-+	+	+	-	-	142	+	\vdash	\dashv	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	t
42	 	-+	+	4	+	+	+-	\vdash	Н				-	1	Н	-4		4	\dashv	+	-	1		+-	⊢┤	\dashv	H	H		-	⊢	H
43	\sqcup	\perp	L	1	1	\perp	\perp	1	Ш		Ш	93	_	1_	Ш	_	_	_	_	_	1	—	143	1	Ш	_	<u> </u>	 	<u> </u>	!	⊢	Ļ
44		í	_}¯			1	1	1				94	\perp	\perp	╚	_]	\bot		\perp	┙	J	L	144						乚	L	乚	L
45	П		7	T				Г				95				\Box	\Box	J	\Box	J]		145							L	Ŀ	ŀ
46	П		7	-1-	T	Τ	T	Т	П			96	T	T	П		T	\neg	T	T	1		146				Г			Г	Γ	٢
47	1-1		+	-†-	1	+	+	1	H			97	\top	1	М	7	7	7	✝	+	7		147							Г		T
48	H	+	+	+	+	+-	+-	t	+		\vdash	98	+	+	Н		-	+	+	+	1	-	148			\dashv	\vdash	 	_	1	\vdash	t
49	\vdash	-+-	+		+	╁	+	+	Н		\vdash	99	+-	+	\vdash	-	-+	-+	 j-	-	-	\vdash	149	1-	┝╼┨	\dashv	-	 	-	1	⊢	t
50	<u> </u>	↓-	4	4	+	+-	1	+	\vdash		ш	100	+-		Н	-		-	-+	+	-{		150	! -	┝╌┥	\dashv	⊢	Η-	Η-	+	\vdash	۲

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)